

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
Кафедра аналитической экономики и эконометрики**

**Реферат к дипломной работе  
“Модель прогнозирования экономического роста Республики Беларусь  
до 2020 года”**

**Макаренко Вероника Геннадьевна  
Научный руководитель: магистр экономических наук, Е.Г. Господарик**

**Минск, 2015**

## РЕФЕРАТ

Работа содержит: 44 с., 13 рисунков, 8 таблиц, 20 источников.

Ключевые слова: ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ, ВАЛОВЫЙ ВНУТРЕННИЙ ПРОДУКТ, МОДЕЛЬ СОЛОУ, ТРУД, КАПИТАЛ, ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФУНКЦИЯ.

Цель работы заключается в прогнозировании экономического роста Республики Беларусь до 2020 года.

Объектом исследования является экономический рост Республики Беларусь.

Методы исследования: эконометрическое моделирование, прогнозирование, сравнительный анализ.

В процессе работы были получены следующие результаты:

1. Проведен сравнительный анализ различных моделей экономического роста;
2. Выявлены детерминанты экономического роста Беларуси;
3. Построены эконометрические модели экономического роста;
4. Спрогнозирован экономический рост Республики Беларусь до 2020 года с помощью построенных моделей.

Новизна полученных результатов заключается в том, что было использовано несколько подходов к прогнозированию экономического роста, а также была проанализирована макроэкономическая среда Беларуси.

Степень внедрения и рекомендации по внедрению полученных результатов: предложенный в работе подход может быть использован для прогнозирования экономического роста Республики Беларусь в государственных органах, осуществляющих макроэкономическую политику.

Автор работы подтверждает, что работа выполнена самостоятельно и приведенный в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

---

(подпись)

# РЭФЕРАТ

Дыпломзмяшчае: 44с., 13 графікаў, 8таблиц, 20крыніц.

Ключавыясловы: ЭКАНАМІЧНЫ РОСТ, ВАЛАВЫ ЎНУТРАНЫ ПРАДУКТ, МАДЭЛЬ СОЛОЎ, ПРАЦА, КАПІТАЛ, ВЫТВОРЧАЯ ФУНКЦІЯ.

Мэта работы заключаецца ў прагназаванніэканамічнага росту Рэспублікі Беларусь да 2020 года.

Аб'ектамдаследаванняз'яўляеццаэканамічны рост Рэспублікі Беларусь.

Метадыдаследавання: эканаметрычнамадэляванне, прагназаванне,параўнальныаналіз.

Падчаспрацыбыліатрыманынаступныявынікі:

1. Праведзеныпараўнальныаналіз розных мадэляўэканамічнага росту;
2. Выяўленыдэтэрмінантыэканамічнага росту Беларусі;
3. Пабудаваныэканаметрычнагамадэліэканамічнага росту;
4. Спрагназаванэканамічны рост Рэспублікі Беларусь да 2020 года з дапамогайпабудаваныхмадэляў.

Навізнаатрыманыхвынікаўзакрываецца ў тым, што было выкарыстананекалькіпадыходаў да прагназаванніэканамічнага росту, а таксама была прааналізаванамакраэканамічнаясяроддзеБеларусі.

Ступень ўкаранення і рэкамендацыі па ўкараненніатрыманыхвынікаў: прапанаваны ў працыпадыходмжабыцьвыкарыстаны для прагназаванняэканамічнага росту Рэспублікі Беларусь у дзяржаўных органах, якіяажыццяўляюцьмакраэканамічнуюпалітыку.

Аўтарпрацыпацвярджае, штопрацавыкананасамастойна і прыведзены ў ёйразлікова-аналітычныматэрыялслушна і аб'ектыўнаадлюстроўвае стан доследнагапрацэсу, а ўсезапазычаныя з літаратурных і іншыхкрыніцтэрэтычныя, метадалагічныястановішчы і канцэпцыісуправаджаюццапасылкамі на іх аўтараў.

---

(подпіс)

# ABSTRACT

The work contains: 44 sheets, 13 pictures, 8 tables, 20 sources.

The key words: ECONOMIC GROWTH, GROSS DOMESTIC PRODUCT, SOLOW MODEL, LABOUR, CAPITAL, PRODUCTION FUNCTION.

The goal of the graduate work is to forecast the economic growth of Belarus till 2020.

The subject of the analysis is economic growth.

The methods of analysis: econometric modeling, forecasting, comparative analysis.

In the graduate work, the following results were obtained:

1. A comparative analysis of different models of economic growth was conducted;
2. The determinants of economic growth of Belarus were revealed;
3. Econometric models of economic growth were built;
4. The forecast of economic growth of the Republic of Belarus till 2020 was conducted.

The degree of implementation and recommendations for the implementation of the results: the proposed approach can be used to predict the economic growth of the Republic of Belarus in the state authorities responsible for macroeconomic policy.

The author confirms that the work was done independently and resulted in it calculated-analytical material correctly and objectively reflects the state of the process under investigation, and all borrowed from the literature and other sources of theoretical, methodological principles and concepts accompanied by references to their authors.

(signature)

---